

Sistema de calha exaustora 920 para veículos estacionados



Sistema fácil de manusear para todos os tipos de oficinas. Consiste de um sistema básico de calha exaustora, que é completado com um kit de extração de gases de escape. Eficiência de extração muito alta. Uma unidade de extração pode servir várias baias de serviço. As unidades de extração são fáceis de se mover, graças ao material leve e rodas de rolamento de esferas. Duas unidades 400 podem servir carros com tubos de escape duplos. Desconexão manual dos bocais de escape.

Para a escolha de bocais, favor consultar bocais de exaustão.

- Design compacto e moderno
- Fácil de posicionar e mover à mão
- Registo mecânico automático para controle de caudal de ar
- De instalação rápida e simples - menos trabalho com condutas, custo reduzido

Produto	Sistema de calha exaustora 920 para veículos estacionados
Instalação	Interior
Material	Rail - Aluminium. Sealing lips - EPDM rubber. Trolley - Glassfibre Composite
Operating Temperature	Max 150 °C (300 °F)
Cor	Grey



Sistema de calha exaustora 920 para veículos estacionados

Imagem	Descrição	Tipo de mangueira ¹	Diâmetro, mangueira (mm)	Comprimento da mangueira (m)	Modelo
	Trolley 400 Unidade de extração com descanso para bocal e registo	NTP	100	5	20915720*
	Trolley 400 Unidade de extração com descanso para bocal e registo	NR-CP	100	5	20915220*
	Trolley 400 Unidade de extração com descanso para bocal e registo	NTP	100	7,5	20915120*
	Trolley 400 Unidade de extração com equilibrador, registo e suspensão para mangueira	NTP	100	5	20915620*
	Trolley 400 Unidade de extração com equilibrador, registo e suspensão para mangueira	NR-CP	100	5	20915520*
	Trolley 400 Unidade de extração com equilibrador, registo e suspensão para mangueira	NTP	100	7,5	20915020*
	Trolley 1500 Unidade de extração com equilibrador, registo e suspensão para mangueira	NR-CP	150	5	20914020**
	Trolley 1500 Unidade de extração com descanso para bocal e registo	NR-CP	150	5	20914320**
	Unidade de extração 920/400 para veículos parados, a ser utilizado com mangueira Ø100				20919320
	Unidade de extração 920/400 com balanceteiro, para veículos parados, utilizar mangueira Ø100				20919220
	Unidade de extração 920/1500 sem balanceteiro para veículos parados, utilizar mangueira Ø150				20919120
	Unidade de extração 920/1500 para veículos parados, utilizar mangueira Ø150				20919020

*For cars

**For trucks























¹ See table below

Tipo de mangueira	Especificações	Gama de temperatura, °C	Acopladores na extremidade livre, mangueira de distribuição	Acopladores na extremidade livre, mangueira de entrada	Ligação da mangueira no enrolador, mangueira de distribuição	Ligação da mangueira no enrolador, mangueira de entrada
NTP		up to 150				


Sistema de calha exaustora 920 para veículos estacionados

NRCP	Tecido em poliéster com cobertura em EPDM/PP coated. Hélice em poliéster com cobertura EPDM. Máximo raio de curvatura de 225mm (interior)	-40 to +150 Deg. C (Intermittent +170 Deg. C)				
------	---	---	--	--	--	--

Sistema de calha exaustora 920 para veículos estacionados

	Acessório	Artigo nº
	Calha exaustora 920 L= 2.5 m (8´)	20916020*
	Calha exaustora 920 L= 5.0 m (17´)	20916120*
	Calha exaustora 920 L= 7.5 m (25´)	20916220*
	Calha exaustora 920 L= 10.0 m (33´)	20916320*
	Calha exaustora 920 L= 12.5 m (41´)	20916420*
	Calha exaustora 920 L= 15.0 m (50´)	20916520*
	Calha exaustora 920 L= 17.5 m (57´)	20916620*
	Calha exaustora 920 L= 20.0 m (66´)	20916720*
	Calha exaustora 920 L= 22.5 m (74´)	20916820*
	Calha exaustora 920 L= 25.0 m (82´)	20916920*
	Calha exaustora 920 L= 27.5 m (90´)	20917020*
	Calha exaustora 920 L= 30.0 m (99´)	20917120*
	Calha exaustora 920 L= 32.5 m (106´)	20918220*
	Calha exaustora 920 L= 35.0 m (115´)	20917220*
	Calha exaustora 920 L= 40.0 m (132´)	20917320*
	Calha exaustora 920 L= 45.0 m (148´)	20917420*
	Calha exaustora 920 L= 50.0 m (165´)	20917520*
	Saída Superior Ø200 para calha 920	20374246
	Carro para equilibrador 920	20374652**
	Equilibrador com corda de 8m diam.4mm, 5-11 kg	20800431**
	Equilibrador com corda de 8m diam.4mm, 7-15 kg	20800631**
	Equilibrador Kit, para 920/400	20373759***

Sistema de calha exaustora 920 para veículos estacionados

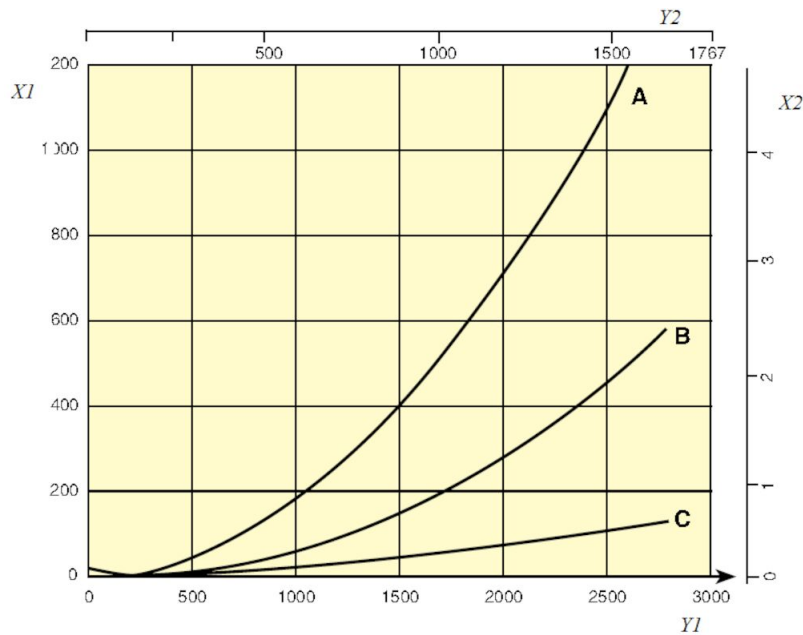
Acessório		Artigo nº
	Acoplamento de segurança ø125 (5")	20374264

**Complete with suspension parts, joint connectors, rubber seals, end covers and end stops.*

***Para mangueira extra longa*

****Para atualização de 400 unidade de extracção*

Sistema de calha exaustora 920 para veículos estacionados



Pressure drop 920 Rail

X1 = Pressure, Pa

Y1 = Air flow, m³/h

X2 = Pressure, in. w.g.

Y2 = Airflow, CFM

A = Top connection, Ø200 mm

B = Side connection, Ø160 mm

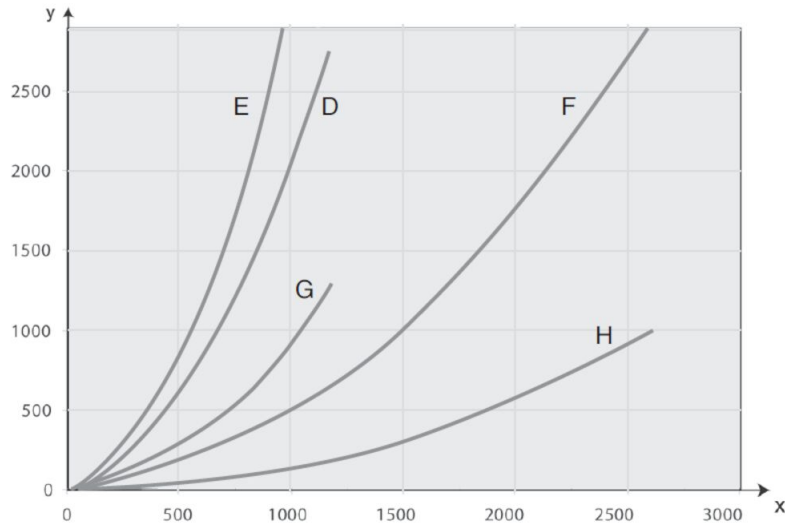
C = Rail 920, per metre (Pa/m)

Airflow recommendations:

Car: 400 - 600 m³/h (235 - 350 cfm)

Truck/Bus: 1000 - 1200 m³/h (590 - 700 cfm)

Sistema de calha exaustora 920 para veículos estacionados



Pressure drop extraction units and trolleys

D = Extraction unit 400, 5 m Ø 100 mm

E = Extraction unit 400, 7.5 m Ø 100 mm

F = Extraction unit 1500, 5 m Ø 150 mm

G = Trolley 400 (without hose)

H = Trolley 1500 (without hose)

Airflow recommendations:

Car: 400 - 600 m³/h (235 - 350 cfm)

Truck /Bus: 1000 - 1200 m³/h (590 - 700 cfm)

Max design airflow / trolley:

Trolley 400: 400 m³/h (235 cfm)

Trolley 1500: 1500 m³/h (885 cfm)